

# bluEvolution 82 MD

Neue Fenster für Passivhäuser





## INNOVATION

Das Fenster bluEvolution 82 MD ist ein einzigartiges und revolutionäres Produkt, das im Jahr 2013 auf dem Markt eingeführt wurde. Es ist erhältlich in vielen verschiedenen und innovativen Fensterformen und verfügt über hervorragende thermische Parameter. Es ist an Personen gerichtet, die vernünftig einkaufen wollen und dabei eine schnelle Erstattung der Investition planen.

## THERMIK

Im Standard ist es mit einer Dreifachverglasung 4/18/4/18/4 mit dem Wärmedurchgangskoeffizient von  $U_g=0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$  ausgestattet. Somit erreicht es einen Wärmedurchgangskoeffizienten von  $U_w=0,74 \text{ W/m}^2\text{K}$  für das gesamte Fenster. Standardgemäß besitzt es ein dreifaches Dichtungssystem MD. Zwischen dem Flügel und der Verglasung wurde eine zusätzliche Dichtung verwendet um die Entstehung von Wärmebrücken zu verhindern. Das 6-Kammer-System mit einer Bautiefe von 82 mm ermöglicht die Anwendung von Mehrfachverglasung bis zu 52 mm Dicke. Das 6-Kammer System, die tief eingesetzten Glasscheiben in den Flügeln und das Vierfache Dichtungssystem verbessern die Isoliereigenschaften des Produktes erheblich. Das Fenster ist die perfekte Wahl für Passivbau.

## MODERNES DESIGN

Die reiche Farbpalette und innovative Fensterformen prädestinieren dieses Produkt für die Anwendung in moderner Architektur und Passivbau.

## STABILITÄT

Dank der Verwendung von breiten Stahlverstärkungen in den Kammern ist es möglich große Verglasungen und schwere Flügel zu fertigen, die in anderen Produkten nicht verfügbar, aber sehr beliebt in der modernen Architektur sind.



## BEISPIELHAFTE FARBEN



**PROFILNET**  
QUALITÄT OHNE KOMPROMISSE

Vertragshändler